



SEQUENCE LISTING

<110> Temasek Life Sciences Laboratory

<120> DETECTION OF TRANSGENES OF GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS USING
PYRO LUMINESCENCE

<130> 2577-158

<160> 29

<170> PatentIn version 3.3

<210> 1
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 1
agtatccttc gcaagaccct tcctc 25

<210> 2
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 2
gcattcagag aaacgtggca gtaac 25

<210> 3
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 3
attgatgtga tatctccact gacgt 25

<210> 4
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 4
cctctccaaa tgaaatgaac ttcct 25

<210> 5
<211> 21
<212> DNA
<213> Primer

<400> 5
ccacgtcttc aaagcaagtg g 21

<210> 6

<211> 25	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 6	
tcctctccaa atgaaatgaa cttcc	25
<210> 7	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 7	
attgatgtga tatctccact gacgt	25
<210> 8	
<211> 20	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 8	
ttatcctagt ttgcgcgcta	20
<210> 9	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 9	
tatctccact gacgtaaggg atgac	25
<210> 10	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 10	
tgccctataa caccaacatg tgctt	25
<210> 11	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 11	
cggatgggtcc ttatgcaatt ttgtc	25
<210> 12	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 12	
ctctcggcgt agatttggtgta ca	22

<210> 13	
<211> 25	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 13	
agattcttca ctccgatgca gccta	25
<210> 14	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 14	
tggacaacaa cccaacatc aa	22
<210> 15	
<211> 26	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 15	
tggattttgg ttttaggaat tagaaa	26
<210> 16	
<211> 22	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 16	
ggacaacaac cacaacatca ac	22
<210> 17	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 17	
cgatgggggt gtaaccggt	19
<210> 18	
<211> 19	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 18	
gcacgaactc gctaagcag	19
<210> 19	
<211> 18	
<212> DNA	
<213> Primer	
<400> 19	

cgccccgag ttcacctt 18

<210> 20
<211> 23
<212> DNA
<213> Primer

<400> 20
ctgctgggga tgatgttggt cmg 23

<210> 21
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 21
cactacaaat gccatcattg cgata 25

<210> 22
<211> 25
<212> DNA
<213> Primer

<400> 22
agatcatcaa tccactcttg tgggtg 25

<210> 23
<211> 18
<212> DNA
<213> Primer

<400> 23
gatagcgctc ccgcagac 18

<210> 24
<211> 19
<212> DNA
<213> Primer

<400> 24
gcactgaatt tgtgaaccc 19

<210> 25
<211> 21
<212> DNA
<213> Primer

<400> 25
ctatatatttg ttttctatcg c 21

<210> 26
<211> 23
<212> DNA
<213> Primer

<400> 26
catcgtcaac cactacatcg aga 23

<210> 27
<211> 18
<212> DNA
<213> Primer

<400> 27
gatagcgctc ccgcagac 18

<210> 28
<211> 20
<212> DNA
<213> Primer

<400> 28
actgggctcc acgctctaca 20

<210> 29
<211> 21
<212> DNA
<213> Primer

<400> 29
aaaccacgt catgccagtt c 21